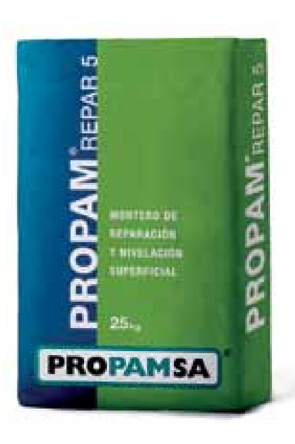
PROPAM® REPAR 5

MORTERO DE REPARACIÓN Y NIVELACIÓN SUPERFICIAL

DESCRIPCIÓN

El mortero **PROPAM REPAR 5** está formulado a base de cemento, áridos seleccionados, aditivos orgánicos y resinas que le confieren unas excelentes propiedades.



DATOS TÉCNICOS	
Conforme UNE-EN 1504-3	**Clase R2**
Agua de amasado	21 ± 1%
Espesor aplicable	1 a 5 mm
Tiempo de trabajabilidad	30 min
Temperatura aplicación	+5ºC a +30ºC
Resistencia a compresión	
Tras 24 horas:	≥ 4 N/mm^2
Tras 28 días:	≥ 20 N/mm^2
Resistencia a flexotracción	
Tras 28 días:	≥ 4 N/mm^2
Adherencia capilar	≤ 0,5 $Kg/m^2\ k^{0,5}$
Reacción al fuego	Euroclase F

PROPAM REPAR 5

APLICACIONES
Es aplicable tanto en interiores como en exteriores.
Indicado para reparación y nivelación de superficies dañadas de hormigón, en estructuras, pilares, fachadas, etc; reparación superficial y cosmética de piezas prefabricadas de todo tipo; revoques finos sobre hormigón, muro de fábrica, mortero, etc; nivelación de soportes verticales.

PROPIEDADES
Excelente adherencia sin puente de unión.
Resistencia al agua y a la intemperie.
Endurecimiento sin fisuración.
Aplicable en espesores de hasta 5 mm.
Tixotrópico.
Proporciona una excelente protección frente a la carbonatación gracias a su superficie lisa y exenta de fisuras.
Consistencia muy fácil de trabajar.

SOPORTE
El soporte deberá ser firme (resistencia a tracción mínima de 1 N/mm^2) limpio, exento de lechadas de cemento, aceites, grasas, polvo, restos de desencofrantes, pinturas antiguas, etc.
La temperatura del soporte debe ser como mínimo de +5ºC y como máximo de +30ºC y se procurará que las temperaturas sean uniformes durante la aplicación y el endurecimiento.
Debe humedecerse el soporte antes de la aplicación.

MODO DE EMPLEO
Mezcla:
1. Mezclar todo el saco con aproximadamente 5 litros de agua limpia hasta la perfecta homogeneización.
2. Dejar reposar durante 3 minutos y mezclar otra vez durante poco tiempo.
3. No añadir más agua sobre el mortero que haya perdido su consistencia ni reamasar.

Aplicación:
Una vez amasado **PROPAM REPAR 5** puede aplicarse mediante llana o paleta.
PROPAM REPAR 5 puede alisarse transcurridos 30-90 minutos. El tiempo de aplicación es de 30 minutos aproximadamente.

Curado:
El curado es indispensable cuando se aplica el material en condiciones de fuerte sol, sequedad, etc.
Se puede realizar el curado con plásticos, regado, arpilleras húmedas, etc.

RECOMENDACIONES
- Se debe humedecer la superficie antes de la aplicación de **PROPAM REPAR 5**.
- No aplicar **PROPAM REPAR 5** sobre soportes minerales secos.
- No aplicar en espesores de más de 5 mm.
- Proteger de la lluvia en las primeras edades.

RENDIMIENTO
El consumo aproximado de **PROPAM REPAR 5** es de 1,8 Kg de mortero amasado por m^2 y mm de espesor.

PRESENTACIÓN
En sacos de 25 Kg.
Color: gris.

ALMACENAMIENTO
En envase original cerrado y protegido de la humedad: 1 año.

SEGURIDAD E HIGIENE:Toda la información referida a condiciones de uso, empleo, almacenamiento, transporte y eliminación de residuos de productos químicos está disponible en la Hoja de Seguridad del producto. La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo a la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto